

Binnen het comfort van thuis. Buiten puur natuur.

Comfortverhogende oplossingen voor campers en caravans.



Vrijheid geeft een heerlijk gevoel. Net als de passie voor rondreizen.

Dit is vrijheid! Met uw camper de wereld verkennen over al of niet verharde wegen. Speciale plekjes ontdekken en de ontelbare wonderen der natuur bekijken. Stoppen waar u maar wilt en verdergaan als het volgende avontuur lonkt. Terwijl u rondtrekt met uw camper of caravan bent u niet alleen vrij als een vogel. U voelt zich ook overal thuis. En dat is precies waar wij naar streven: maximaal comfort voor onderweg. Altijd en overal.



1985
Webasto komt met verwarmingen uit de automobielsector voor campers

2000
Webasto begeeft zich op de internationale campermarkt

2002
Webasto levert als eerste verwarmingssystemen voor installatie onder het voertuig

1990
Webasto biedt specifieke toepassingen voor de campermarkt aan



2001
Webasto neemt speciale producten voor campers op in het assortiment



2004
Webasto presenteert een kooktoestel op diesel voor campers



2006

Webasto ontwikkelt zijn eerste speciale verwarming voor de campermarkt



2008

Webasto introduceert nieuwe verwarmingen met extra elektrische verwarmingselementen



2010

Webasto biedt koelkasten met Isothermcompressors aan voor de campermarkt

2014

Introductie van BlueCool Drive 40 klimaatstelsel
Nieuwe generatie Air Top Evo 40 / 55

2007

Webasto levert een complete oplossing voor een camper zonder gasflessen

2009

Webasto introduceert de automatische hoogtesensor voor AirTop luchtverwarmers



2012

Webasto levert de complete, hybride, alles-in-1-oplossing
Introductie van de Dual Top Evo
Webasto komt met compressorkoelkasten voor de caravanmarkt



Kwaliteit, betrouwbaarheid en innovatie. Made by Webasto.

Het comfort van Webasto is eerder voelbaar dan zichtbaar: de aangename warmte, de betrouwbare warme douche, het perfect gekoelde drankje. Met Webasto aan boord geniet u van een optimaal reis- en wooncomfort met slimme oplossingen voor een maximale onafhankelijkheid.

Kwaliteit en innovatie

Webasto ontwikkelt al meer dan 75 jaar cabrio- en zonnedaken voor auto's en klimaatsystemen voor alle soorten voertuigen. Onze klanten merken dat onze strenge kwaliteitsnormen niet alleen gelden voor de verdere ontwikkeling van onze oplossingen, maar ook voor de innovatie van nieuwe, doeltreffende technologieën. We onderwerpen alle producten en systemen aan strenge kwaliteits- en veiligheidstesten en blijven ze verder ontwikkelen totdat ze voldoen aan de eisen van onze klanten.

Traditie en ontwikkeling

Webasto staat voor dieselverwarming voor campers, maar ook voor het hoogst haalbare persoonlijke comfort en gemak onderweg. Daarom bieden we nu hybride systemen voor campers aan. Hiervoor werken we samen met speciaal geselecteerde partners, die voor zichzelf en hun producten dezelfde strenge normen hanteren op het gebied van kwaliteit en comfort.

Onze service.

Net zo grenzeloos als uw vrijheid.

Dankzij ons wereldwijde partnernetwerk is er altijd een Webasto servicepartner in de buurt, waar u ook bent. Op onze website vindt u in een oogopslag het advies, de ondersteuning en de kwaliteitsservice die u nodig heeft.

Wereldwijd partnernetwerk: garantie en service

- Wereldwijd netwerk met goed opgeleide installatiepartners
- Persoonlijk advies door gecertificeerde partners van Webasto
- Wereldwijde garantie op alle producten
- Snel beschikbare reserveonderdelen

Snel een Webasto-partner vinden: online en mobiel

- Webasto-dealer zoeken op www.webasto-outdoors.nl
- Vind de dichtstbijzijnde Webasto-partner met uw smartphone
- Vakkundige en betrouwbare service hotline
- Contactgegevens en openingstijden, contactpersonen, navigatie, enz. in één oogopslag

Informatie voor en na installatie van het product

- Productvideo's over alle producten van Webasto: www.webasto-outdoors.nl
- Instructievideo's met tips voor het omgaan met onze producten

Kwaliteit en innovatie: dit is wat u kunt verwachten van Webasto-producten

- Naleving van de strenge normen van de automobielindustrie
- Getest en gecontroleerd onder extreme omstandigheden
- Professioneel kwaliteitsbeheer
- Grote investeringen in de ontwikkeling van innovatieve oplossingen

De symbolen voor energiebronnen en energieklassen



Diesel



Water



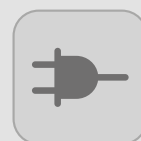
Gas



Airco



Accu



Voeding



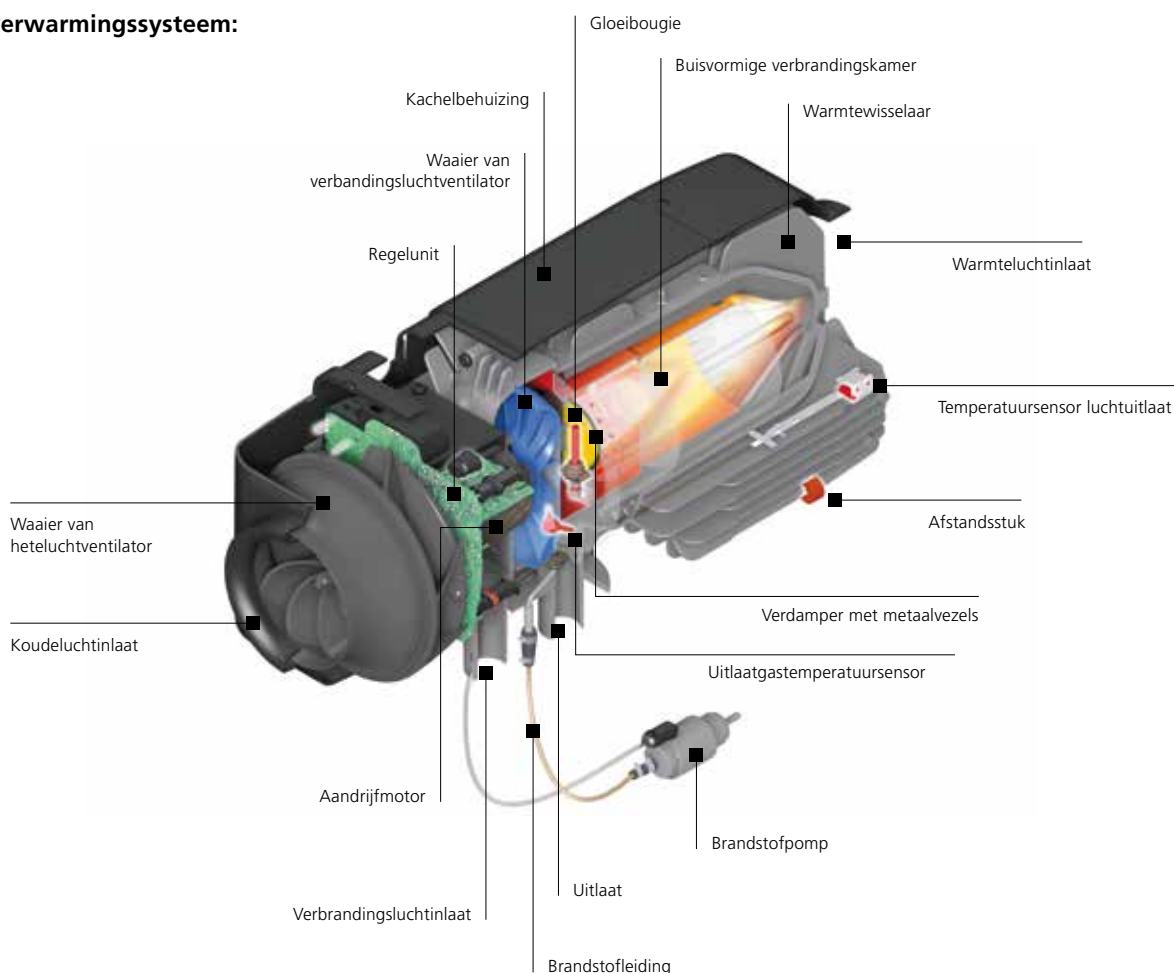
Energieklasse

Zo werkt de dieserverwarming.

Dieserverwarming staat voor maximale onafhankelijkheid. De brandstof komt immers direct uit de tank van het voertuig, dus hoeft niet apart te worden aangeschaft en is overal verkrijgbaar. De dieserverwarming van nu is stil, absoluut geurloos en is betrouwbaar en zeer efficiënt.

Vooraf 's winters en in het buitenland heeft de dieserverwarming veel voordelen ten opzichte van een LPG-verwarming. 's Winters verbruikt een gaskachel meer dan 80 procent van de gasvoorraad. Daardoor moet u regelmatig de juiste gasflessen en adapters aanschaffen, wat in het buitenland soms nogal lastig kan zijn. Met een dieserverwarmer gaat de gasvoorraad aanzienlijk langer mee. U kunt zonder extra investeringen verwarmen tijdens het rijden. U heeft geen extra gasfles nodig om de camper te verwarmen en beschikt over meer opslagruimte in het voertuig. Vanwege deze voordelen kiezen steeds meer camperbezitters voor dieserverwarming.

Dwarsdoorsnede luchtverwarmingssysteem:

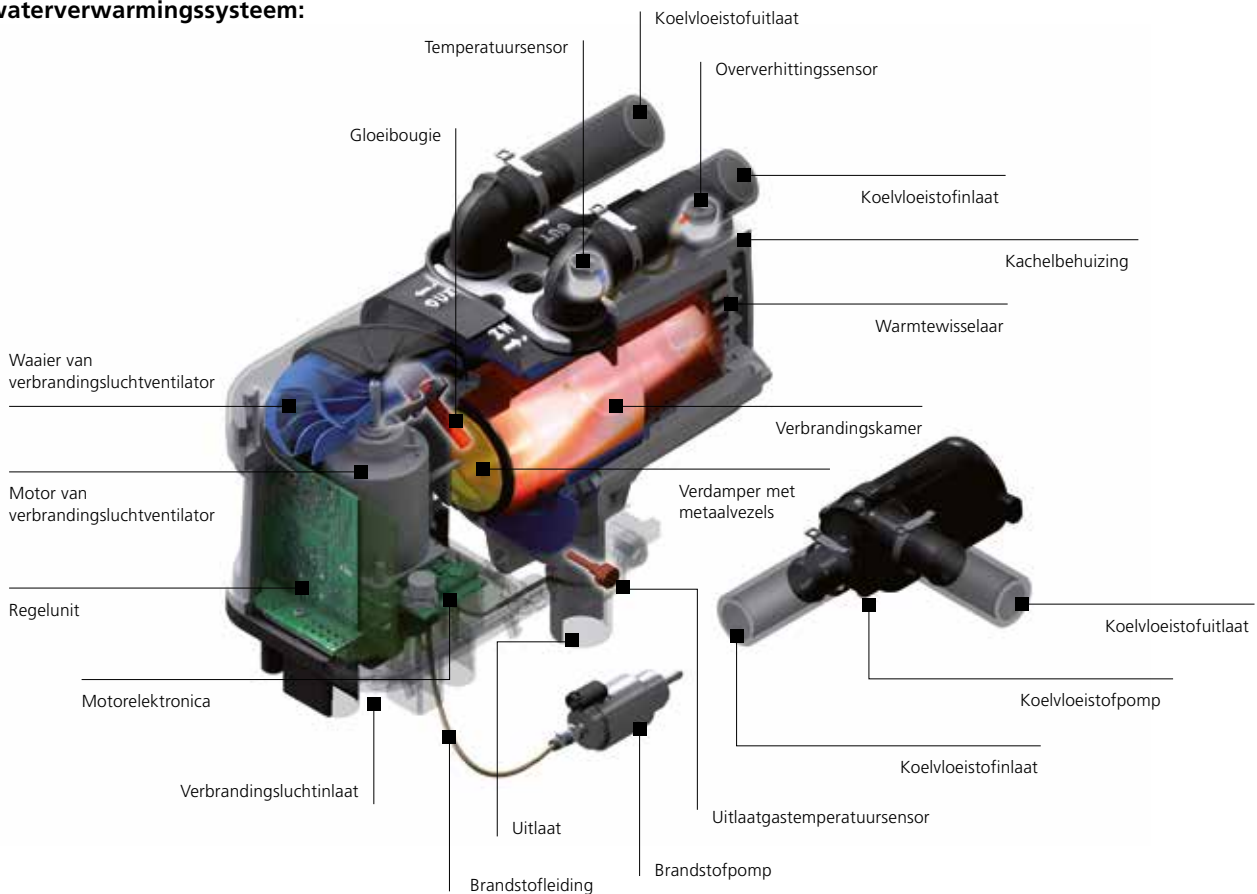


Welk verwarmingsproduct sluit aan bij uw behoeften?

Soorten voertuigen	Camper		Semi-integraal		Alkooft		Integraal		Meer dan 7,5 t
	6,5 m	8 m	6,5 m	8 m	6,5 m	8 m	6,5 m	8 m	meer dan 8 m
Dual Top Evo									
Air Top 2000 STC									
Air Top Evo 40									
Air Top Evo 55									
Thermo Top C									
Thermo Pro 90									

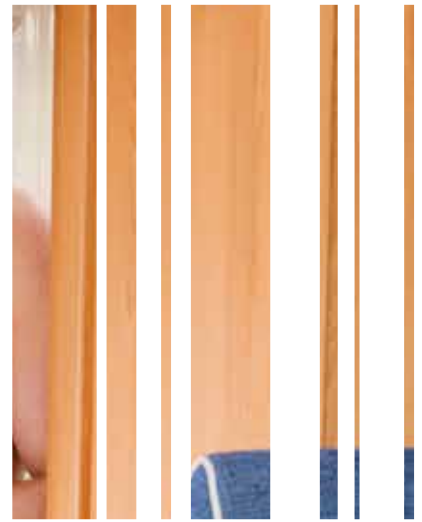
■ Gebruik als hoofdverwarming
 ■ Gebruik als bijverwarming naast bestaande kachel (bijv. LPG)
 ■ Gebruik als bijverwarming of waterverwarmingssysteem

Dwarsdoorsnede waterverwarmingssysteem:



De voordelen van een diesilverwarming in één oogopslag:

- Eén soort brandstof voor verwarmen en rijden
- Wereldwijd 24 uur per dag, 7 dagen per week verkrijgbaar
- Minder vaak gasflessen vervangen
- Lager totaalgewicht door minder gasflessen
- Meer bergruimte in het interieur



Dual Top Evo. All-rounder voor verwarming.



Stap in, rijd weg en geniet van uw vrijheid: om rond te trekken met uw camper bent u niet afhankelijk van seizoenen of klimaatzones. En als u in de barre winter nieuwe, hooggelegen bestemmingen wilt ontdekken, dan komt een snel en betrouwbaar werkende lucht- en waterverwarmer goed van pas. Het Dual Top Evo lucht- en waterverwarmingssysteem zorgt voor beide.

Overall onbeperkt comfort

Een aangename warmte, een lange, warme douche en altijd heet water uit de kraan, dat is het comfort dat de Dual Top Evo u biedt. Daarnaast is de slimme technologie met anti-vriesmodus en traploze temperatuurregeling altijd standaard inbegrepen. En niet te vergeten: doordat het apparaat aan de buitenkant wordt gemonteerd, hoeft u geen nuttige bergruimte op te offeren.

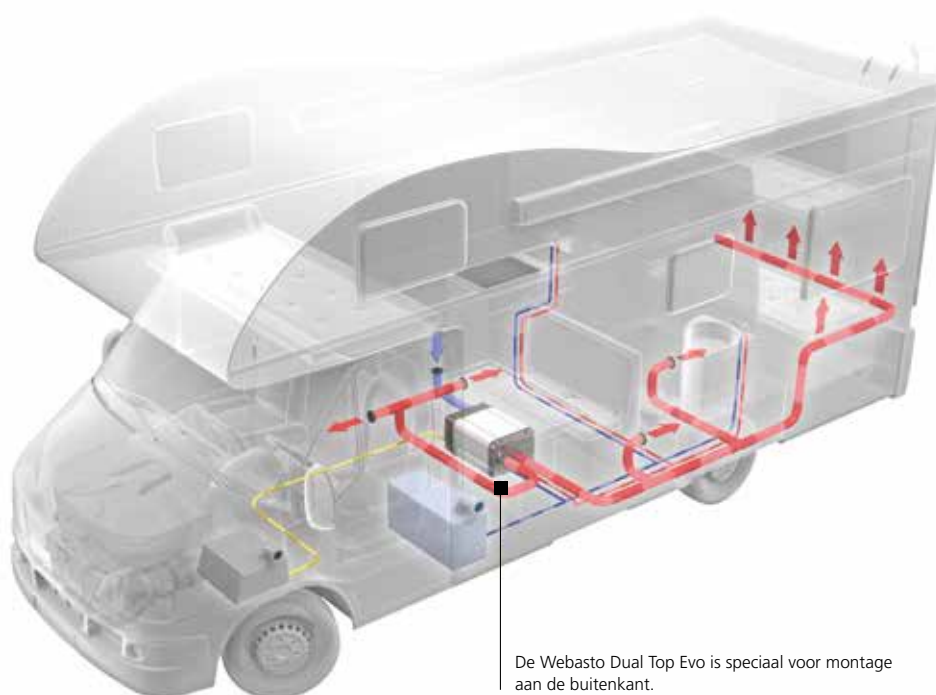


Tip van de expert

Voor nog meer verwarmingsvermogen: de Dual Top Evo modellen met elektrische spiralen produceren nog meer warmte. Zo kunt u veel langer op de camping blijven.

Sterke punten

- Warme lucht (tot 8 kW verwarmingsvermogen), warm water (tot 70°C)
- Meer ruimte binnen door montage aan de buitenkant
- Met anti-vriesmodus, anti-vriesfunctie en traploos instelbare temperatuurregeling
- Soepel lopende ventilator en brander werken vrijwel geluidloos met laag brandstofverbruik
- Presteert goed tot op 2.200 meter hoogte



De Webasto Dual Top Evo is speciaal voor montage aan de buitenkant.

De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	Dual Top Evo 6	Dual Top Evo 8
Warmteafgifte (kW)	1,5 – 6	1,5 – 6
Extra vermogen met elektrische spiraal (kW)		1 – 2
Brandstof	Diesel	Diesel
Brandstofverbruik (l/u)	0,19 – 0,66	0,19 – 0,66
Nominale spanning (V)	12	12
Bedrijfsspanningsbereik (V)	9 – 15	9 – 15
Nominaal stroomverbruik (W)	15 – 65	15 – 65
Boilercapaciteit (l)	11	11
Max. luchtstroming (m ³ /u)	230	230
Afmetingen L x B x H (mm)	530 x 352 x 256	530 x 352 x 256
Gewicht (kg)	20	21



Air Top luchtverwarmingssystemen: overal uitstekende prestaties.



Hoog in de bergen stralen de sterren het mooist! En juist wanneer de nachten daarboven erg koud zijn, toont de Air Top zich een robuuste en betrouwbare metgezel. Dankzij een ingebouwde hoogtesensor past de verwarming zich automatisch aan de lage luchtdruk aan en zorgt snel en zuinig voor een constante, prettige temperatuur. Iederen kan blijven genieten van het comfort van thuis, want deze compacte verwarmers nemen maar weinig ruimte in.

Laag verbruik, flexibel qua montage en bediening

Air Top luchtverwarmingssystemen zijn bijzonder zuinig. Ze verbruiken zeer weinig diesel en stroom en toch maken ze maar heel weinig geluid. Ze zijn zeer eenvoudig op verschillende manieren te installeren. Ze kunnen aan de buitenkant, in de dubbele bodem of binnenin het voertuig worden gemonteerd. Als zelfstandig verwarmingssysteem of als aanvulling op een bestaand verwarmingssysteem.

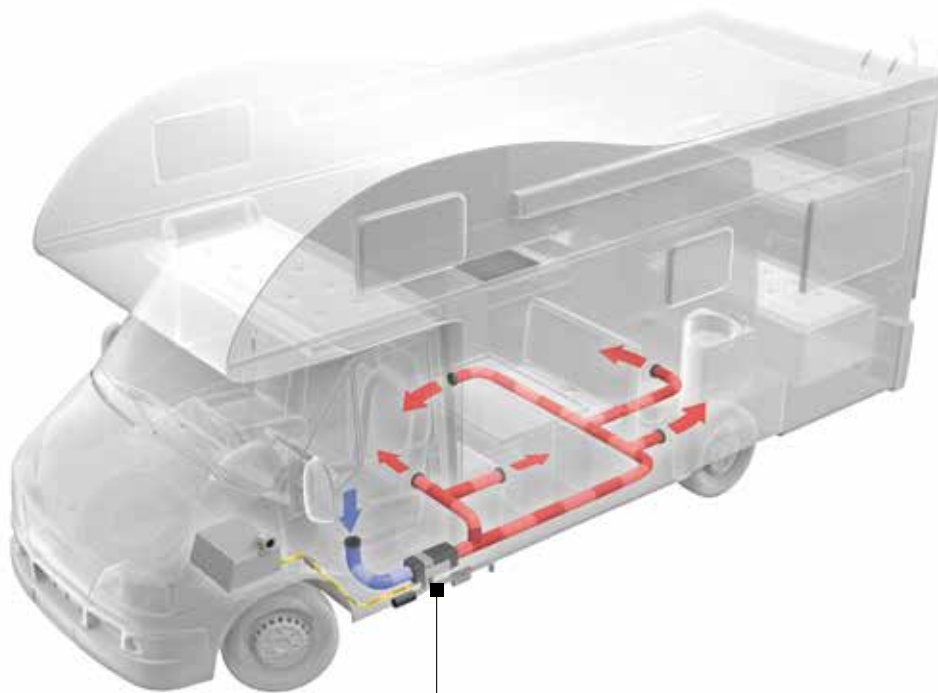


Tip van de expert

Webasto biedt speciale montagesets aan voor campers met extra onderdelen voor een zo geruisloos mogelijke werking. Uw Webasto-partner weet welke montageset het meest geschikt is voor uw voertuig.

Sterke punten

- Compacte verwarmers met bewezen efficiëntie
- Nieuwe, verbeterde technologie, bijv. op het gebied van levensduur en opwarmtijd
- Eenvoudige installatie onder of in het voertuig
- Constante binnentemperatuur, traploos regelbaar
- Automatische hoogtefunctie voor alle Evo-modellen
- Handmatige hoogte-instelling mogelijk voor Air Top 2000 STC
- Laag verbruik, stille werking
- Intelligent Blower Control
- Complete montagesets voor snelle inbouw



Luchtverwarmingssystemen kunnen in of onder het voertuig worden gemonteerd.

De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	NIEUW Air Top 2000 STC	Air Top Evo 40	Air Top Evo 55
Verwarmingsvermogen (kW)	0,9 – 2	1,5 – 3,5 (4*)	1,5 – 5 (5,5*)
Brandstof	Diesel	Diesel	Diesel
Brandstofverbruik (l/u)	0,12 – 0,24	0,18 – 0,43 (0,49)	0,18 – 0,61 (0,67)
Nominale spanning (V)	12	12	12
Nominaal stroomverbruik (W)	14 – 29	15 – 40 (55)	15 – 95 (130)
Luchtstroming met 0,5 mbar tegendruk (m ³ /u)	93	132 (140)	200 (220)
Afmetingen L x B x H (mm)	311 x 120 x 121	423 x 148 x 162	423 x 148 x 162
Gewicht (kg)	2,6	5,9	5,9

* Boostmodus beschikbaar voor maximaal 6 uur (Air Top Evo 40) of 30 minuten (Air Top Evo 55).



Thermo Top bijverwarming. Krachtpatsers voor bestuurder en motor.



Eindelijk een heerlijk warme bestuurderscabine, zelfs in de winter! Wanneer het kouder wordt en de camperverwarming niet voldoende warmte produceert, komt de Thermo Top bijverwarming in actie. Dit systeem zorgt voor een aangename warmte voorin terwijl u stilstaat of tijdens het rijden. Maar ook een bevroren of beslagen voorruit is voortaan verleden tijd.

Kleine verwarming, veel effect

Deze verwarmers zijn zo compact dat ze gemakkelijk in het motorcompartiment passen. Daarom worden ze ingebouwd in het watercircuit van het voertuig, zodat ze de motor voorverwarmen. De lucht stroomt door de warmtewisselaar van het voertuig, gaat via de luchtroosters op het dashboard de bestuurderscabine in en wordt van daaruit gelijkmatig door het hele voertuig verspreid. De bijverwarmers zijn verkrijgbaar in verschillende categorieën en formaten en verbruiken weinig energie. Een extra voordeel: u kunt kiezen uit alleen voorverwarmen van de motor, binnenverwarming en een combinatie van deze twee verwarmingsfuncties. Liefhebbers van integraalcampers zijn blij met deze hulpverwarming.

Milieuvriendelijker

Bovendien geeft een voorverwarmde motor een veel lagere uitstoot van vervuilende gassen, zoals is aangetoond in de DEKRA test. Zo levert u, in lijn met 'Go Green Camping', een waardevolle bijdrage aan klimaatvriendelijk reizen.

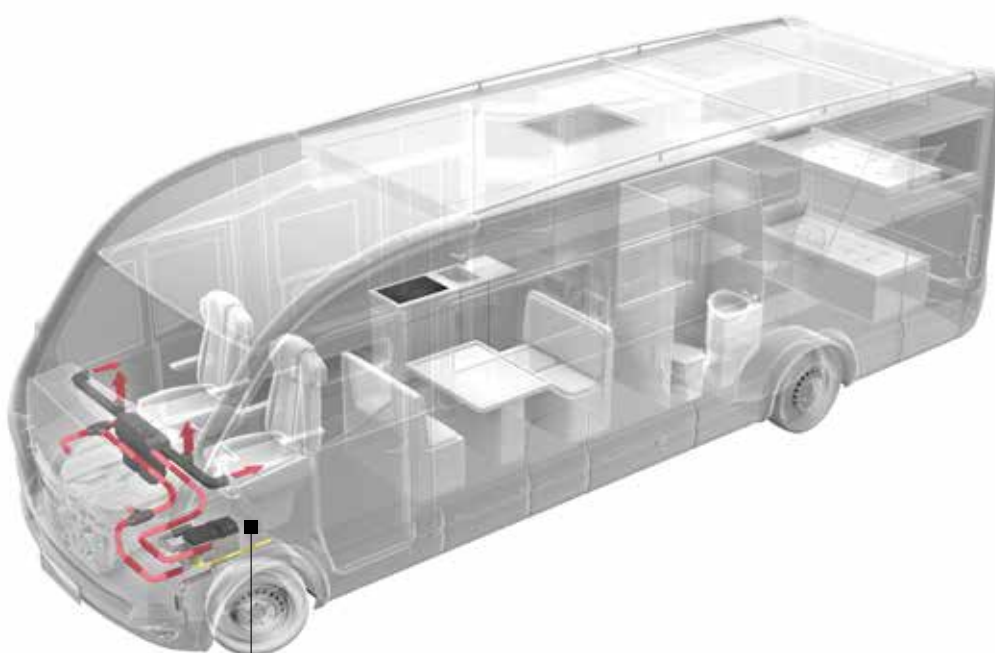


Tip van de expert

Voor bij integraalvoertuigen is de Thermo Top een fantastische bijverwarming. Er komt dan via de grote voorruit geen koude tocht meer het voertuig in. In plaats daarvan is het overal in het stilstaande voertuig lekker warm.

Sterke punten

- Warme lucht via de luchtroosters op het dashboard
- Snelle verwarming van de bestuurderscabine
- Warmteafgifte tot 5,2 kW of 9,1 kW
- Laag verbruik, milieuvriendelijk
- Gebruik van diesel in combinatie met het bestaande waterverwarmingssysteem (optioneel)



Het waterverwarmingssysteem bespaart ruimte doordat het in het motorcompartiment wordt gemonteerd.

De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	Thermo Top C Motorcaravan	Thermo Pro 90
Verwarmingsvermogen (kW)	2,5 – 5,2	1,8 – 7,6 (9,1)
Brandstof	Diesel	Diesel
Brandstofverbruik (l/u)	0,3 – 0,61	0,15 – 0,9 (1,1)
Nominale spanning (V)	12	12
Bedrijfsspanningsbereik (V)	10,5 – 15	10,5 – 16
Nominaal stroomverbruik (W)	18 – 42	37 – 83 (90)
Afmetingen L x B x H (mm)	214 x 106 x 168	355 x 131 x 232
Gewicht (kg)	2,9	4,9



Hybride verwarmingssystemen. Het beste uit twee werelden.



Dubbel verwarmingsvermogen. Wanneer verwarming en douche tegelijk moeten werken en wel zo snel mogelijk. Wanneer liefhebbers van een stevige straal lang willen douchen terwijl er buiten een ijzige wind waait, dan halen de hybride verwarmingssystemen van Webasto en Whale alles uit de kast. Daar kan geen gas-combiverwarming tegenop.

Resultaat van dit vernieuwende partnerschap

De combinatie van een dieselverwarming en een gasgestookt boilersysteem is het resultaat van een innovatief samenwerkingsverband tussen Webasto en Whale. Het resultaat: minimale opwarmtijd en optimale prestaties. U hoeft niet te kiezen tussen een warme cabine of een warme douche.

Keuze uit twee hybride systemen

De hybride systemen combineren de voordelen van een Webasto Air Top Evo luchtverwarmingssysteem met die van een Whale Rapid Heat gasgestookte boiler. De twee hybride systemen leveren altijd een ongeëvenaard uitgangsvermogen van 5 kW of 7 kW.

Totaal uitgangsvermogen:

- **Hybrid 5:** Webasto Air Top met 4 kW, Whale gasboiler met 1,25 kW
- **Hybrid 7:** Webasto Air Top met 5,5 kW, Whale gasboiler met 1,25 kW

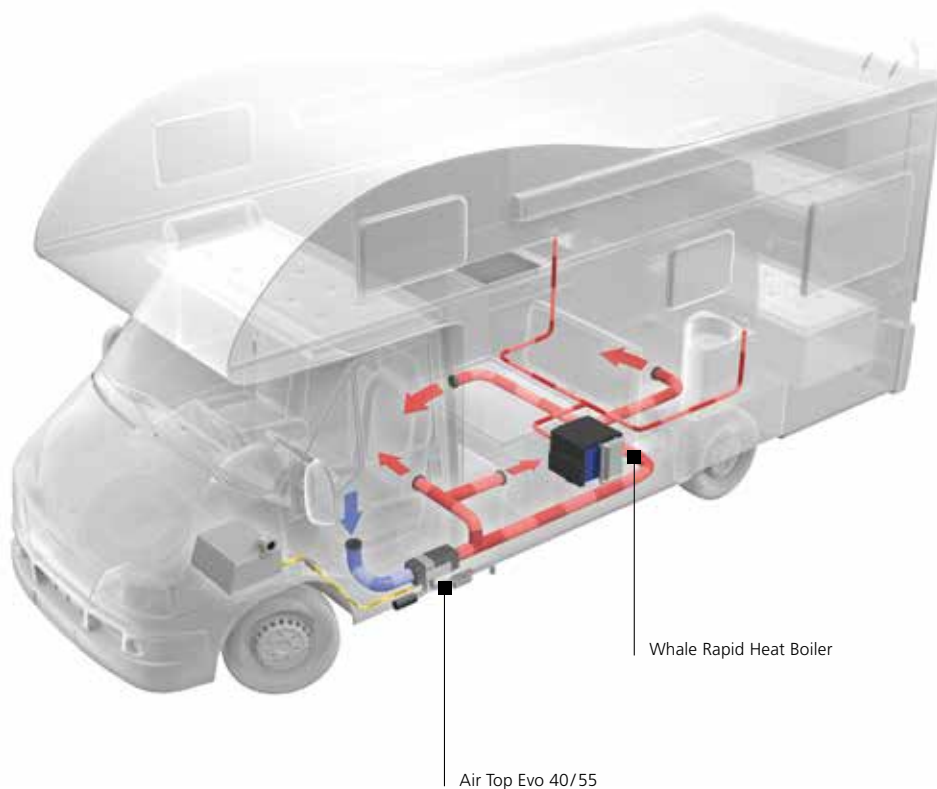


Tip van de expert

Gerichte warmte voor elke verwarmingsfunctie en betrouwbaar comfort zonder energieverlies: de krachtige dieselverwarming zorgt dat het snel warm wordt in de camper, terwijl de efficiënte gasboiler voor warm water zorgt.

Sterke punten

- Korte opwarmtijden dankzij de powerboostfunctie
- Groot totaal verwarmingsvermogen (5 of 7 kW)
- Verwarmingsvermogen altijd 100% beschikbaar voor beide functies: cabineverwarming en warm water
- Zelfs in de winter vrijwel altijd beschikking over warm water
- Hoger laadvermogen (meer dan 20 kg)
- Gasflessen gaan langer mee



Whale Rapid Heat Boiler

Air Top Evo 40/55

De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	Air Top Evo 40	Air Top Evo 55
Warmteafgifte (kW)	1,5 – 3,5 (4*)	1,5 – 5 (5,5*)
Brandstof	Diesel	Diesel
Brandstofverbruik (l/u)	0,18 – 0,43 (0,49)	0,18 – 0,61 (0,67)
Nominale spanning (V)	12	12
Nominaal stroomverbruik (W)	15 – 40 (55)	15 – 95 (130)
Luchtstroming met 0,5 mbar tegendruk (m ³ /u)	132 (140)	200 (220)
Afmetingen L x B x H (mm)	423 x 148 x 162	423 x 148 x 162
Gewicht (kg)	5,9	5,9

* Boostmodus (extra vermogen) beschikbaar voor maximaal 6 uur (Air Top Evo 40) of 30 minuten (Air Top Evo 55).

Technische specificaties:

	Rapid Heat
Capaciteit (l)	8
Warmtetoevoer, netto (kW)	1,25
Gasverbruik (g/u)	93
Toevoer	12 V DC 230 V AC/50 Hz
Elektrische instelling (W)	750 – 1,500
Stroomverbruik 12 V (A)	max. 0,36 (0,01 in stand-by)
Stroomverbruik 230 V (A)	max. 6,5 (instelling 1,5 kW)
Geschatte opwarmtijden (15 tot 70°C):	
– Duur gasverbruik (min.)	26
– Duur elektriciteitsverbruik (min.)	20
– Duur gas- en elektriciteitsverbruik (min.)	12



Diesel kooktoestellen. Kookgemak voor buiten de camping.



In uw camper net zo ontspannen en gemakkelijk koken als thuis. Dat kan met een diesel kooktoestel van Webasto. Vooral avontuurlijke reizigers die veel waarde hechten aan hun vrijheid en zonder gasflessen willen rondtrekken zijn blij met dit kooktoestel.

Alles voor prettig koken

Natuurlijk is het diesel kooktoestel ook indrukwekkend qua functionaliteit en vormgeving. Het biedt alles wat u in een moderne keuken nodig heeft, inclusief een onderhoudsvriendelijke CERAN® kookplaat en een eenvoudige temperatuurregeling. De kookdampen worden direct naar buiten afgevoerd en er is geen open vuur. Dus het enige wat u ruikt is uw heerlijke gerecht.



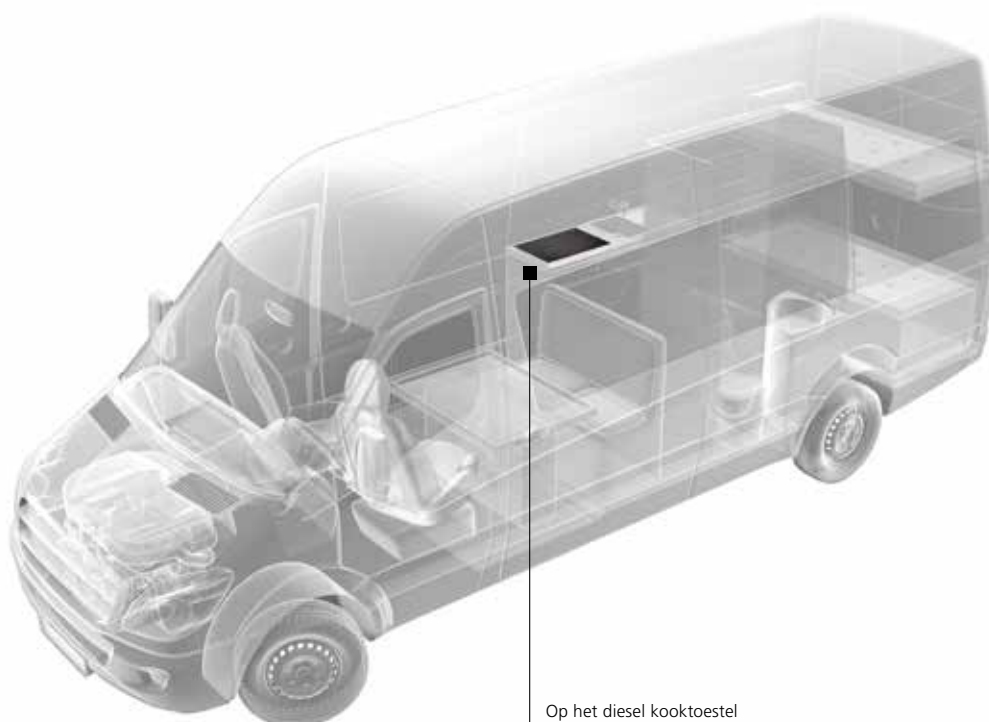
Tip van de expert

Genieten van het comfort van thuis met een diesel kooktoestel van Webasto. Zelfs professionele chefs hebben er overheerlijke recepten op klaargemaakt.



Sterke punten

- Robuuste, hoge kwaliteit CERAN® kookplaat
- Gemakkelijk te gebruiken en te reinigen
- Laag stroom- en brandstofverbruik
- Indicatielampje warme kookplaat
- Ook geschikt voor gebruik in de bergen

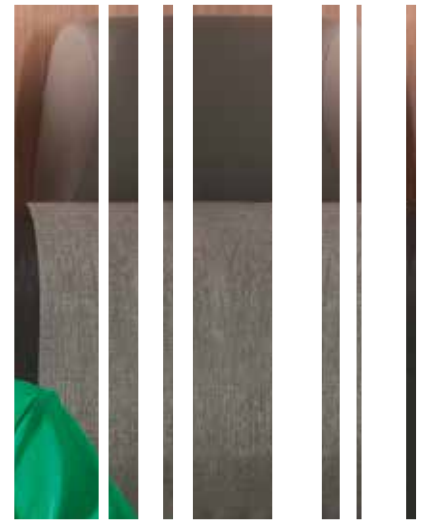


Op het diesel kooktoestel kunt u koken zonder open vuur

De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	Diesel kooktoestel X 100	
Verwarmingsvermogen (kW)		0,9 – 1,9
Stroomverbruik (A)		0,3 (max. 8 gedurende 4 minuten tijdens de start)
Brandstof		Diesel
Brandstofverbruik (l/u)		0,09 – 0,18
Opwarmtijd (min.)		~ 3
Nominale spanning (V)		12
Afmetingen CERAN® kookplaat L x B x H (mm)		466 x 316 x 50
Afmetingen afschermende behuizing L x B x H (mm)		565 x 366 x 172 (2 cm uitlaatluchtafvoer)
Gewicht (kg)		8 (kookplaat) 1,5 (behuizing)



BlueCool Drive 40. Cool voor het hele gezin.

A/C

Ontspannen wegrijden en in een goed humeur aankomen. Een camper waarin het hele jaar door een prettige temperatuur heerst, staat garant voor de perfecte start van een gezinsvakantie. De extra airco met BlueCool aandrijving zorgt voor een aangename koelte in het achterste deel van het voertuig. Zo hoeft niemand meer een zweetdruppeltje te laten, ook niet de kinderen op de achterbank en zelfs niet de hond. Is dat geen goede reden voor een fantastische vakantiestemming?

Eenvoudig in te bouwen in bestaand aircosysteem

Het BlueCool Drive systeem versterkt het bestaande aircosysteem van het voertuig door het uit te breiden.

Het installatiepakket wordt ingebouwd in het koelcircuit van het voertuig. Zo wordt dan gebruik gemaakt van een uitgebreid, krachtig koelcircuit om het hele voertuig te koelen tijdens het rijden.

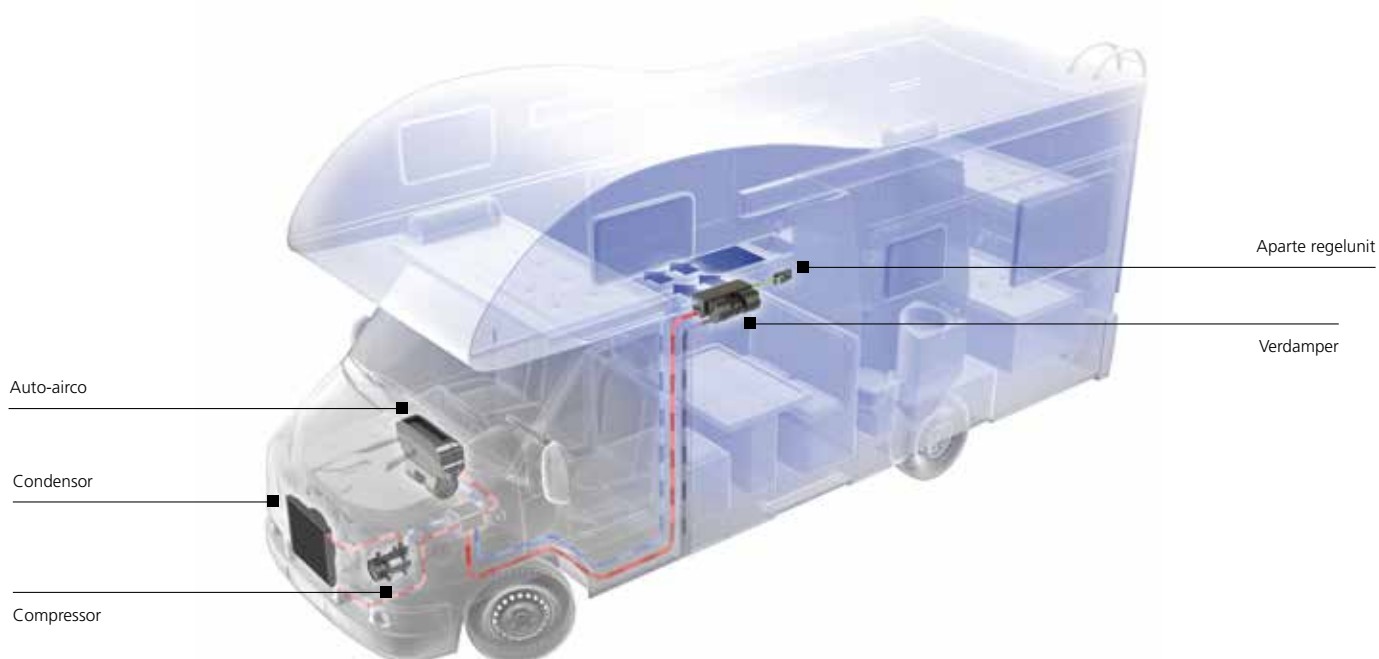


Tip van de expert

Zo creëert u een gezond en prettig reisklimaat voor iedereen: koel het interieur tot een temperatuur die maximaal 6°C lager is dan de buitentemperatuur en richt de luchtroosters niet op onbedekte lichaamsdelen of het gezicht.

Sterke punten

- Compact, efficiënt aanvullend koelsysteem
- Koelt het achterste deel van het voertuig
- Stille werking via het 12 V stroomvoorziening van het voertuig
- Laag gewicht (minder dan 7 kg)
- Beproefde en geteste Webasto-technologie
- Geleverd in een kant-en-klaar montagepakket



De geschikte bedieningselementen vindt u op pagina 20 en 21.

Technische specificaties:

	BlueCool Drive 40
Max. koelvermogen (kW)	4,0
Nominale spanning (V)	12
Huidig verbruik bij 12 V op blaasstanden 1/2/3 (A)	3,9/4,8/6,6
Stroomverbruik bij 12 V op blaasstanden 1/2/3 (W)	46/57/79
Max. luchtstroomvolume (m ³ /u)	450
Afmetingen verdamper (L x B x H) (mm)	390 x 235 x 125
Gewicht van pakket (kg)	6,6
Koelmiddel	R134a


Zo werkt de airco

Het BlueCool Drive systeem maakt gebruik van de compressor en condensor van het voertuig zelf, terwijl de motor van de camper loopt.

Het systeem produceert koude lucht in de geïnstalleerde extra verdamper, die het achterste deel van het voertuig koelt.

Losse bedieningselementen. Persoonlijk comfort.

		Dual Top Evo	Air Top 2000 STC	Air Top Evo 40/55	Thermo Top C./Pro 90	Hybride oplossingen	BlueCool Drive 40	Diesel kooktoestel
	MultiControl Nieuwe, supermoderne en menugestuurde gebruikersinterface met knop voor direct starten, 7-dagentimer, ingebouwde temperatuursensor en individuele instelmogelijkheden.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Air Top Evo Comfort bedieningselement Sterk ontwikkelde bedieningselement voor de Air Top Evo generatie met verschillende opties: normaal verwarmen, snel opwarmen (boost), energiebesparingsmodus (ECO) en ventilatiefunctie.			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
	Air Top digitale timer Eenvoudig programmeren van de luchtverwarming: met tijdschakelaar voor voorkeuzetemperatuur en voor het programmeren van maximaal drie verschillende inschakeltijden.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
	Handmatig bedieningselement Dual Top Evo Keuze uit verschillende verwarmingsmodi voor water, lucht, boilerafvoer en antivriesfunctie. Het handmatig bedieningselement wordt geleverd bij de Dual Top Evo 6.	<input type="checkbox"/>						
	Digitaal bedieningselement Dual Top Evo Keuze uit verschillende verwarmingsmodi voor water en lucht, boilerafvoer en antivriesfunctie en inschakeling van elektrische verwarming. Inclusief programmeerbare timer en afstandbediening. De digitale regelunit wordt standaard geleverd bij de Dual Top Evo 7 en Evo 8.	<input type="checkbox"/>						
	Regelpaneel Rapid Heat Gebruiksvriendelijk regelpaneel met 5 instellingen.					<input type="checkbox"/>		

		Dual Top Evo	Air Top 2000 STC	Air Top Evo 40/55	Thermo Top C./Pro 90	Hybride oplossingen	BlueCool Drive 40	Diesel kooktoestel
	ThermoCall TC4 incl. app Op eenvoudige wijze de verwarming regelen met de nieuwe Thermo-Call en de intuïtieve app voor Apple en Android besturingsystemen.		☐	☐	☐	☐		
	Digitale klok Thermo Pro 90 Ingebouwde timer, schakelklok en drie verschillende weekprogramma's voor de Thermo Pro 90.				☐			
	Diesel kooktoestel X 100 bedieningselement Prettige gebruikersinterface voor de dieselkookplaat incl. indicatielampje warme plaat. Volledige functionaliteit op grote hoogte.							☐
	BlueCool Drive 40 Eenvoudig te bedienen ventilator-schakelaar met 3 blaassnelheden voor een mechanische regeling van de ventilatorsnelheid.						☐	

Zo werkt compressorkoeling.

Compressorkoelen is krachtig koelen. De prestaties stellen die van absorptiekoelsystemen vrijwel volledig in de schaduw. In de huishoudelijke sector, waar de aandacht is gericht op prestaties, energiezuinigheid en duurzaamheid, is de compressortechnologie tientallen jaren de norm geweest. Deze beproefde technologie wordt door Webasto al vele jaren gebruikt voor de uitrusting van boten en jachten.



Waarom compressorkoelkasten voor campers en caravans?

- Mensen willen net als thuis kunnen genieten van een hapje, een koud drankje, een ijsje... ongeacht de buitentemperatuur. Alleen koelkasten met compressortechnologie kunnen volledig aan die verwachtingen voldoen, vooral in de zomer (> 35°C).
- De technologie van DC-compressors is de afgelopen 10 jaar sterk verbeterd en tegenwoordig zijn er zeer stille, zuinige en uitstekend presterende compressors voor mobiele toepassingen.
- Compressorkoeling verbruikt veel minder stroom (> A+) dan absorptiekoelkasten (meestal met energieklasse F of slechter).
- Nu het mogelijk is om automatisch om te schakelen van AC/DC, is het niet meer logisch om de ongemakken van absorptiekoelkasten voor lief te nemen, vooral in een caravan!

De voordelen van compressor-koeling in een oogopslag:

- Betere koelprestaties, zelfs bij hoge omgevingstemperaturen
- Zeer snel koelen
- Zeer compacte en stille compressor
- Groter koelkastvolume bij dezelfde afmetingen

Isotherm Smart Energy Control: een nieuwe sprong vooruit in energiebesparingstechnologie.

Met Isotherm Smart Energy Control biedt Webasto de unieke mogelijkheid om het energieverbruik van de koelapparatuur aan boord aanzienlijk te verlagen.

Hoe werkt het?

De verfijnde, processor-gebaseerde Isotherm Smart Energy Control-technologie realiseert een aanzienlijke besparing van het stroomverbruik door het continu scannen van een reeks belangrijke omgevingsfactoren om te bepalen wat de meest relevante compressorsnelheid is. Dit met het doel om de verhouding tussen prestatie/accuverbruik te maximaliseren.

Het apparaat maakt niet alleen uw koelkast intelligent, maar maakt ook de opslag van een aanzienlijke hoeveelheid koelenergie in het voedsel en dranken mogelijk. Isotherm Smart Energy Control verlaagt de temperatuur in de koelkast meer dan een traditionele koelkast, zonder het voedsel te bevriezen. Dit wordt continu bewaakt door een luchtsensor in de koelkast. De koelenergie wordt opgeslagen wanneer een stroomoverschot beschikbaar is (motor loopt of aansluiting op het net) en wordt hergebruikt voordat de koelkast op de accu gaat werken.

Isotherm Smart Energy Control is een eenvoudige kit

Deze kit kan eenvoudig worden ingebouwd om de energiebesparende mogelijkheden van uw bestaande Isotherm koeling te upgraden. In de kast van de nieuwe Cruise Elegance lijn zit de temperatuursensor op een vaste plek.

isotherm
Smart Energy Control



Een speciale luchtsensor die voortdurend de luchttemperatuur in de koelkast kan meten.



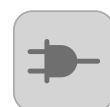
Regelaar voor activering van de Isotherm Smart Energy Control modus.



Module met processor voor aansluiting op de Danfoss / Secop compressor.



Compressorkoelkasten. Power packs, uiterst doordacht.



Eindelijk een echte koel-vriescombinatie. Eén die zelfs niet onder de indruk is van tropische temperaturen. Betere prestaties, minder gewicht en fraaie vormgeving. Dat zijn de belangrijkste pluspunten van de Isotherm compressorkoelkasten.

Beste combinatie van stijl en technologie

De twee versies - de Cruise Elegance lijn met vriesvak en de koelkast met laden - maken indruk door de uitstekende prestaties en het fraaie uiterlijk. De koelkast met laden is bovendien eenvoudig van bovenaf te vullen. Doordat de koude lucht op de bodem van de lade blijft, gaat er weinig energie verloren bij het openen.

De Cruise Elegance koelkasten kunnen ook achteraf worden uitgerust met een Isotherm Smart Energy Control module (kijk voor meer informatie op pagina 23). Voor optimale benutting van de ruimte kunnen de compressor en koelkast bij sommige modellen ook op verschillende plaatsen worden geïnstalleerd.



Tip van de expert

Al het voedsel vóór vertrek invriezen hoeft niet meer! Compressorkoelkasten koelen direct volledig en vallen bovendien in de zuinigste energieverbruiksklasse.

Sterke punten

- Krachtige koel- en vriesfunctie, zelfs bij grote hitte
- Snel afkoelen, dus voorvriezen voordat u op weg gaat is niet meer nodig
- Overtuigend energiezuinig: A+ / A++
- Meer bergruimte met dezelfde buitenafmetingen
- Laag gewicht
- Fraaie vormgeving, individuele aanpassingen mogelijk (voorpaneel deur, handgrepen, enz.)



Cruise Elegance 65



XL Freeze

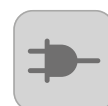
Technische specificaties:

Type	Volume (l)	Afmetingen H x B x D (mm)	Gewicht (kg)	Stroomverbruik* (W/24 uur) koelkast in bedrijf	Danfoss / Secop compressortype
Cruise Elegance 49	49	520 x 381 x 450	16	265	BD35F
Cruise Elegance 65	65	527 x 448 x 480	17	275	BD35F
Cruise Elegance 85	85	620 x 477 x 505	21	368	BD35F
Cruise Elegance 130	130	746 x 528 x 505	25	418	BD35F
Drawer 49	49	520 x 400 x 510	24	400	BD35F
Drawer 65	65	526 x 470 x 545	28	470	BD35F

* Stroomverbruik in bedrijf bij 12 volt met +5°C in de koelkast, omgevingstemperatuur +25°C.



Compressorkoelboxen. Robuust, compact en altijd bij de hand.



In de caravan, buiten onder de voorluifel of op het strand, altijd een koel drankje binnen handbereik. De robuuste koelboxen met Isotherm compressors gaan overal mee naartoe, en geven nooit op, ook niet als het zeer warm wordt.

Vijf indrukwekkende modellen met een goed doordacht concept en tal van handige extra's. Ze zijn compact, licht in gewicht en gemakkelijk mee te nemen. De extra dikke isolatie versterkt het uitstekende koelvermogen nog meer.

Tussen voor- en achterbank of onder de luifel, draagbaar of bedoeld voor vaste installatie, dankzij de vele verschillende formaten is er voor elk doel een passende koelbox.



Tip van de expert

We hebben een breed aanbod van verschillende koelboxen. Heel praktisch: de compacte, draagbare TB 18 past zelfs tussen voor- en achterbank!



Travelbox TB 18



Travelbox TB 31



Een lichte, compacte, draagbare reisgenoot:

Model TB 18

- Energiebesparing dankzij ingebouwde regelelektronica
- Bijzonder krachtig en toch licht en compact
- DC 12/24 V voltage
- Hoogwaardige BD-microprocessor
- Goed afsluitbaar
- Verstelbare schouderband

Robuust, betrouwbaar, handig:

Modellen TB 31, 41 en 51

- Uitneembare binnenmand voor betere toegankelijkheid
- Sterke soft touch handgrepen
- Zeer licht en compact
- Binnenverlichting
- Elektronische thermostaatregeling voor energiebesparing
- Robuust spuitgegoten deksel met ingebouwde sluiting

Technische specificaties:

Type	Volume (l)	Afmetingen H x B x D (mm)	Gewicht (kg)	Energie-klasse	Stroomverbruik (Wh in 24 uur)		Danfoss/Secop compressor-type	Binnen temperatuur in bedrijf (°C)
					Koelen*	Vriezen		
TB 18 DC	18	405 x 235 x 565	8.6	A+++	150	600	BD Micro 1.4F	+10 tot -18
TB 31 AC/DC	30	380 x 585 x 350	18	A+	220	740	BD35F	+5 tot -18
TB 41 AC/DC	40	445 x 700 x 350	21	A+	225	790	BD35F	+5 tot -18
TB 51 AC/DC	50	530 x 700 x 350	23	A+	230	770	BD35F	+5 tot -18

* Stroomverbruik in bedrijf bij 12 V met +5°C in de koelruimte, omgevingstemperatuur +25°C.



Webasto is al meer dan 75 jaar normbepalend voor nieuwe technologieën, zowel op het gebied van originele apparatuur als in de aftermarkt. Als een van de 100 grootste leveranciers in de automobielsector ontwikkelen en produceren we daken, cabriodaksystemen en verwarmings-, koel- en ventilatiesystemen. Onze producten dragen bij tot een beter klimaat tijdens het rijden, bieden meer comfort en veiligheid en bovendien verhogen ze het rendement van auto's, bedrijfsvoertuigen, speciale voertuigen, recreatievoertuigen en boten. Een uitstekend netwerk van productiefaciliteiten en dealers staat garant voor goede kwaliteitsproducten, installatienormen en een wereldwijde service.